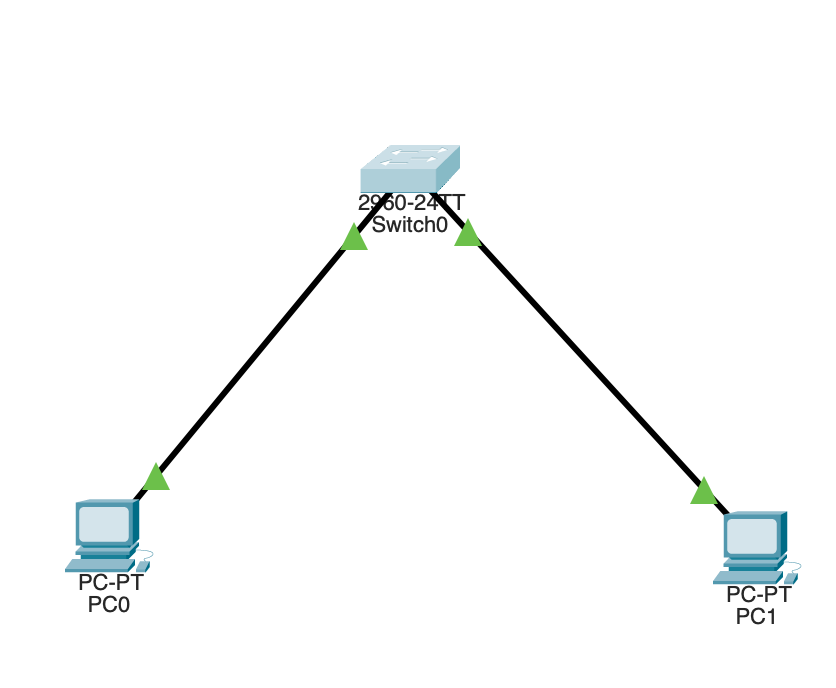
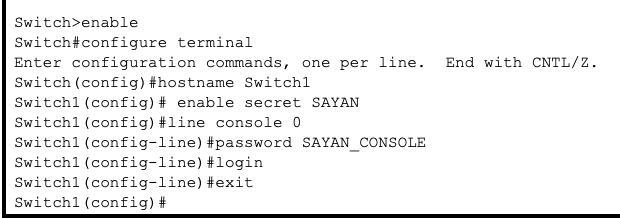
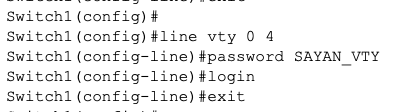
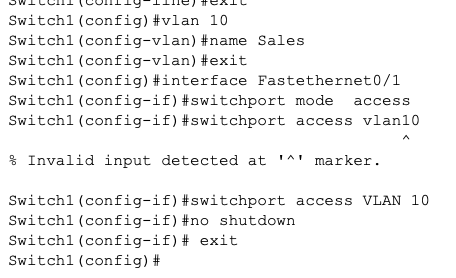
Лабораториялық жұмыс: Коммутатордың негізгі конфигурациясы

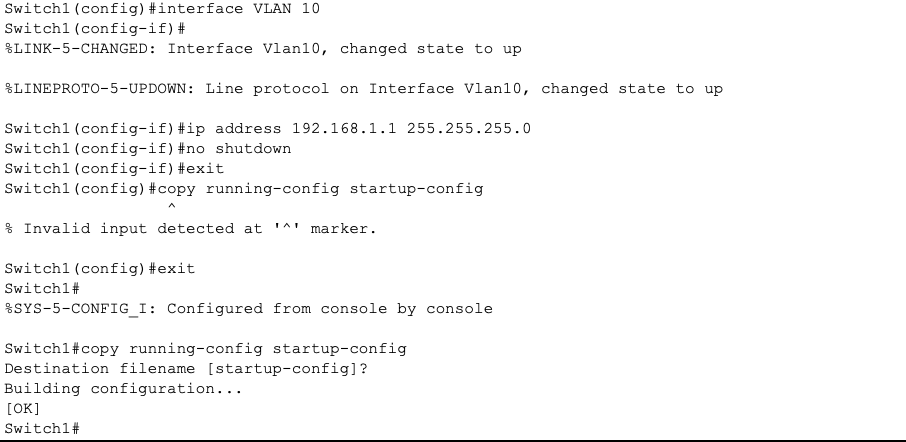
Топологияны құру:



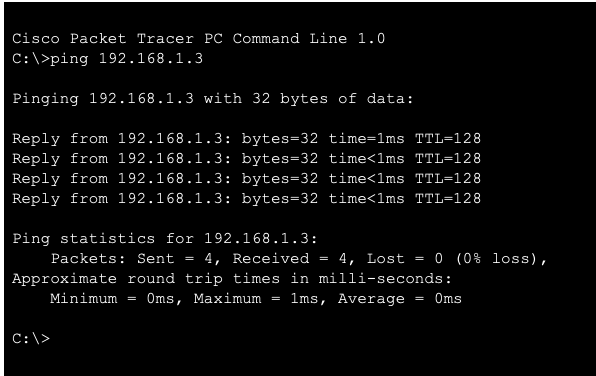
Switch конфигурациясы



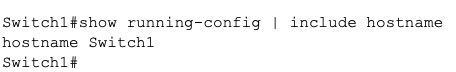
 



ping командасын тексеру



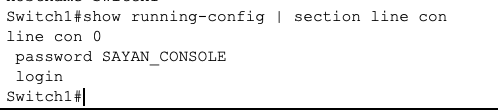
Коммутатордың атауын тексеру:



Консоль және VTY құпиясөздерін тексеру:

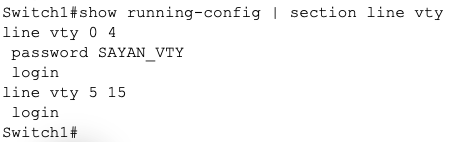
Консоль үшін:

Switch1# show running-config | section line con



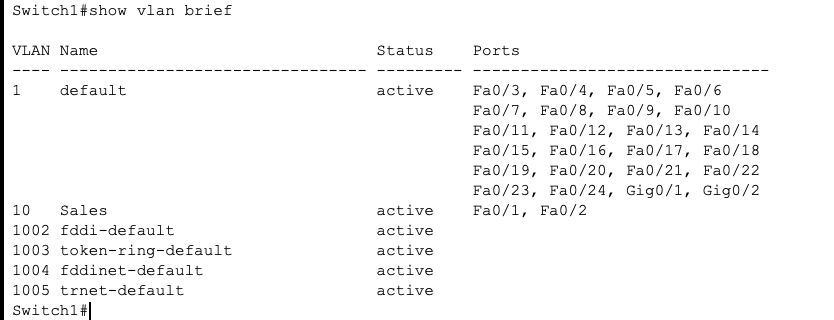
VTY үшін:

Switch1# show running-config | section line vty



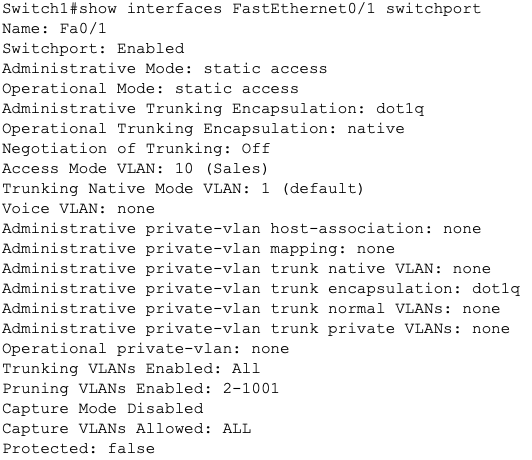
VLAN 10 тексеру:

Switch1# show vlan brief



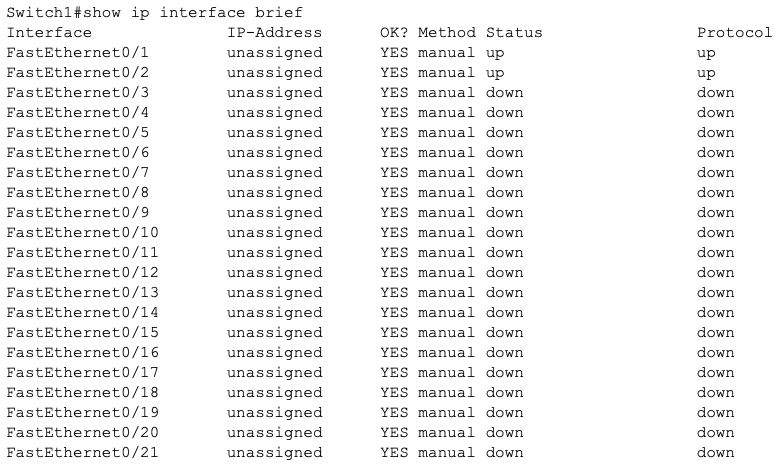
Портты VLAN 10-ға тағайындауды тексеру:

Switch1# show interfaces FastEthernet0/1 switchport



VLAN 10 интерфейсіндегі IP мекенжайын тексеру:

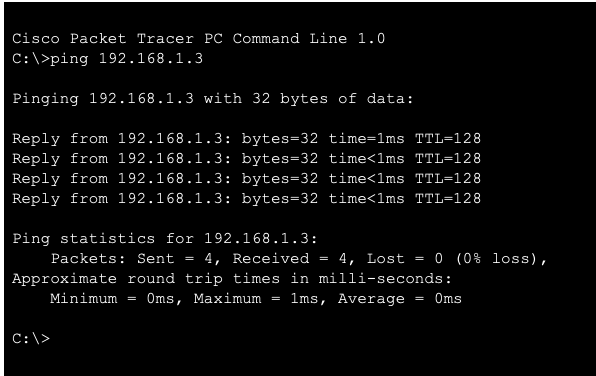
Switch1# show ip interface brief



Екі компьютердің арасында байланыс тестілеуі:

Компьютерлердің IP мекенжайларын тағайындағаннан кейін, ПК1 терминалында:

ping 192.168.1.3



ПК2 терминалында:

ping 192.168.1.2

